



BULLETIN n° 61 du 29 Novembre 1988

CEREALES : MOUCHE GRISE : résultats comptage oeufs.
PUCERONS : stabilisation voire régression des populations.
MALADIES : situation.

COLZA : INSECTES : résultats comptage de larves.
MALADIES : situation.

LE POINT SUR LES ECHANTILLONS RECUS AU LABORATOIRE DEPUIS LE DERNIER BULLETIN.

CEREALES**MOUCHE GRISE :**

Depuis la mi-septembre, le laboratoire de notre antenne de Troyes effectue des analyses de terre pour déterminer les populations d'oeufs de mouche grise à l'hectare.

Cette année, dans l'ensemble, les populations d'oeufs sont "moyennes" c'est-à-dire supérieures aux populations de l'automne 87 mais inférieures aux populations de l'automne 86.

On peut souligner que :

1°) contrairement à l'an passé, on constate peu de différence entre la population totale d'oeufs et la population d'oeufs viables.

2°) les précédents jouent un grand rôle : les mouches pondent de préférence dans les cultures de betterave, de pomme de terre et de tournesol, rarement ou pas du tout dans les cultures de pois.

Cependant les cultures de tournesol sont défavorables à la conservation des oeufs, contrairement à la betterave ou à la pomme de terre.

3°) Quelques résultats :

Lieu	Précédent	Nbre d'oeufs totaux/ha	Nbre d'oeufs viables/ha	% de perte
Longsols (10)	Betterave	2 163 000	1 527 000	29 %
Onjon (10)	Betterave	763 000	572 000	25 %
Onjon (10)	Pomme de T.	2 608 000	2 353 000	10 %
Luyère(10)	Betterave	2 353 000	2 226 000	5 %
Muizon(51)	Tournesol	2 862 000	63 600	78 %
Bouffigne-reux (02)	Tournesol	445 000	0	100 %
Bouffigne-reux (02)	Pois	0	0	-
Roizy (08)	Pomme de T.	763 000	763 000	0 %

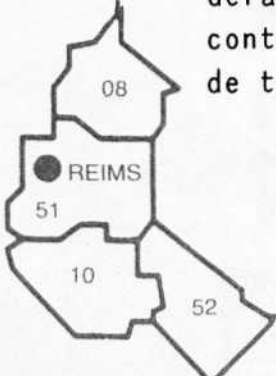
PUCERONS :Situation :

L'arrivée de l'hiver freine leur activité. Les infestations sont en diminution. Les derniers comptages réalisés montrent entre 8 et 10 % de pieds portant au moins un puceron.

Ministère de l'Agriculture
 Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
 62, avenue Nationale - La Neuville
 B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
 Téléphone: 26.09.06.43

P48

IMPRIMERIE LA RENAISSANCE - TROYES



Préconisations :

Si vous avez déjà réalisé un traitement, il est inutile de réintervenir.

Si vous n'avez pas traité, surveiller les parcelles dans le cas d'un retour de températures clémentes (10°C).

MALADIES

Situation :

Dans les parcelles d'orge, l'oïdium et la rouille sont présents dans de nombreuses parcelles. Symptômes d'helminthosporiose toujours généralisés. Le froid va freiner l'évolution de ces maladies.

Préconisations :

Ne pas intervenir.

COLZA

Stade 6 à 10 feuilles.

INSECTES :

Situation :

Les notations effectuées sur 20 pieds de colza montrent quelques dégâts de larves d'altises et de charançons du bourgeon terminal. Ces dégâts sont dans l'ensemble relativement faibles.

Lieu	% pieds touchés par larve d'altise	% pieds touchés par larve de C.B.T.
Vauchassis(10)	0	10
St Germain(10)	15	10
St Pouange(10)	5	0
Blaisy (52)	0	0
Vaudremont(52)	0	0
Chaumont (52)	20	20

Préconisations :

Un traitement de rattrapage contre les larves de charançon du bourgeon terminal est conseillé si 1 à 2 pieds sur 10 sont touchés.

Attention : traitez :

- par température douce (8 à 10°C minimum)
- avant passage des larves dans le bourgeon terminal
- avec un parathion ou un oléo-parathion à 400 g/ha.

Seules les parcelles n'ayant reçu aucun insecticide (au semis ou en végétation) sont concernées.

MALADIES

Toujours des symptômes d'oïdium mais localisés. Etat stationnaire, voire régression du phoma.

Ne pas intervenir.

LE POINT SUR LES ECHANTILLONS RECUS DU LABORATOIRE :

COLZA : rhizoctone
phoma
carence en soufre

LUZERNE : apion des bourgeons
rouille
verticilliose

ESCOURGEON : rouille brune